Index of Claims



Application/Control No.

10/697,231

Examiner

Date

Manish S. Shah

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MCCAIN ET AL.

Art Unit

2853

√	Rejected
=	Δllowed

_	(Through numeral) Cancelled
ļ.	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim Date I<			L_	L				l		L	L							_
Image: Text of the content o		nim.	_									1	Cla	vien.				_
1 = 51 52 33 = 54 55 55 56 56 57 58 56 56 57 57 8 58 9 59 59 9 59 9 59 9 59 9	1 01		├	_		Γ'	Jan		Γ	_		1	Cic		\vdash		$\overline{}$	Т
2 = 52 53 54 55 55 55 56 57 8 55 56 57 8 58 58 59 10 60 60 61 61 62 63 63 64 64 64 64 65 66 66 67 77 78 68 68 68 68 69 69 60 60 60 60 60 60 60 61 61 62 63 33 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 65 65 65 65 65 65 66 66 67 77 70 71 71 72 22 23 73 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77	Final	Original	11/22/05										Final	Original				
2 = 52 53 54 55 55 55 56 57 8 55 56 57 8 58 58 59 10 60 60 61 61 62 63 63 64 64 64 64 65 66 66 67 77 78 68 68 68 68 69 69 60 60 60 60 60 60 60 61 61 62 63 33 63 63 63 63 63 63 63 64 64 64 64 65 65 65 65 65 65 66 66 67 77 70 71 71 72 22 23 73 72 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 77	\vdash	1	=	H					\vdash	\vdash				51	Н			t
3 = 53 54 5 5 55 55 6 7 56 57 8 9 59 59 10 60 60 61 11 61 62 63 13 63 64 65 15 65 65 66 17 66 67 67 18 68 69 70 20 70 71 72 23 73 74 74 25 75 75 76 27 77 77 78 29 30 80 81 31 32 83 83 33 83 84 84 35 86 86 87 79 30 80 81 31 81 82 83 33 83 84 84 35 86 86 96 37 88<			=	\vdash					\vdash	_		1			П			T
5 6 7 55 8 58 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 89 90 40 90 41 91 42 92 43 93			=											53				
6 7 56 7 8 57 8 58 59 10 60 61 11 61 61 12 62 63 13 63 64 14 65 65 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 23 73 73 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 80 31 81 81 32 82 83 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 88 85 39 90 90 40 90 90 41 91 92 43 93 93 <			=															
7 8 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 30 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97	<u> </u>			L	<u></u>					L_								L
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96	<u> </u>	6	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.,	_	<u> </u>	<u> </u>	_							Ļ
9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		L		<u> </u>	<u> </u>	_				Щ			Ļ
10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 34 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	_	<u> </u>	_	_			58	Н	\Box		╀
11 12 13 62 14 63 15 65 16 66 17 66 18 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-			├	-		-		 	 					$\vdash \vdash$			╀
12 62 13 63 14 63 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 98	-		-	├	├─		\vdash	_	┝	⊢					Н	\dashv		⊢
13 63 14 64 15 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			├	├	┝	-	-		\vdash	├─	_				H	-		╁
14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99	-		-	-	H		H		\vdash	├	_			63	Н			╁
15 65 16 66 17 66 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			┢	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	┝	┢	_				\vdash	_	_	t
16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	 	15	 	\vdash						\vdash				65	Н			t
17 18 67 68 19 69 70 71 20 71 72 72 23 73 74 74 25 75 76 77 28 78 79 80 30 80 81 82 33 83 83 83 34 84 84 84 35 86 86 87 38 88 89 90 41 91 91 92 43 94 94 94 45 96 96 97 48 99 99 99						<u> </u>			\vdash	\vdash					\Box			T
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99																		Γ
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		18																
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		19												69				
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																		L
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	_	L	L_		_	L					Щ			L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_				$oxed{oxed}$		_	<u> </u>					Ш			L
25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			<u> </u>	⊢	_	-	L	_	<u> </u>	<u> </u>					-			╀
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	24	_	⊢	_	ļ	<u> </u>		<u> </u>						${oxed}$			╀
27 28 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			⊢	⊢	├-		 	_	 	┝	_				Н			⊬
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		 				H		⊢	-	-				Н	-		╁
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			┢	╫	-		H	_	\vdash	\vdash	\vdash				\vdash			H
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	\vdash		 	_	 						H			t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		┢	\vdash					H	_					\vdash			t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_		_	-				Т					П			T
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99															П			T
35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														83				Γ
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																		
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35							L						Ш			L
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	L					_					Ш			L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			lacksquare	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				Щ			L
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ļ		<u> </u>	_					_	ļ	<u> </u>			88			-	₽
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ļ		\vdash	<u> </u>		⊢	-			<u> </u>	<u> </u>				$\vdash \vdash$			╀
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			⊢	<u> </u>	<u> </u>		H		\vdash						Н			╀
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-	-			-	_	-	\vdash	<u> </u>				Н			╁
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		 	\vdash	┢╾	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash				\vdash		_	\vdash
45 95 96 96 97 48 98 99 99	-		⊢	\vdash	H		H	\vdash	-	-	-				Н			╁
46 96 97 97 48 98 99 99				\vdash	\vdash	\vdash	 	-		\vdash	\vdash				\vdash		_	t
47 97 98 98 99 99 99			1	Т	┢	1		<u> </u>	一	T	Т				\vdash		_	T
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				Γ	Ι_				Г	Ι	Γ	1			П			T
49 99 99		48]		98				Γ
50 100		49]		99				Γ
		50		Ĺ										100				Ĺ

ŀ			_	_	_				_		_
	Final	Original									
1		51									
1		52			Ι	_	_	_		_	_
-		53	_		H						
ŀ		53 54	-	_	\vdash	_	-		_	┢═	_
-		55	-	\vdash	\vdash				-	Н	
- 1		55 56		\vdash	┢╾		-		-	-	_
- 1		57	_	-	\vdash	_	_	\vdash		_	
1		58	\vdash	H	\vdash			\vdash		\vdash	
ł		59	\vdash	_	\vdash	_				⊢	_
ł		60	\vdash	_	┢		_	\vdash		\vdash	_
ł		61	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash		\vdash	
ł		62			⊢			-		\vdash	
1		63		_	<u> </u>			_	_	\vdash	
1		64	_	-	┝	_	-	_	_	-	
ŀ		64 65			-						
ł		65	_		<u> </u>		_	-		\vdash	
ŀ		66			<u> </u>						
ļ		67			<u> </u>						
ļ		68			_					L	
		69 70									
ļ		70									
ļ		71 72 73		Ш			Щ				
ļ		72									
Į		73									
ı		74 75								Ш	
Į		75									
		76									
ı		77									
		77 78									
		79									
ſ		80									
1		81									
ſ		82									
1		83									
1		84									
Ì		84 85			Г						
1		86									
ı		87									
ı		88									
ı		89									
ı		90			Т						
ı		91			Т						
ı		92						-			
Ì		93	\Box		Т	\Box	П				
Ì		94	Н		 	-					<u> </u>
Ì	-	95			_		\vdash		_		
ı		96	Н	П	 		\vdash			П	
ŀ		97	Н	Н	\vdash	Т	\vdash	\vdash	_	Ι	_
ŀ		98	-	Н	\vdash	Н	-	\vdash		П	_
-		99					\vdash				
ŀ		100	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	_		

Cli	Date										
5	aim				т'					Н	
Final	Original										
	101 102 103 104 105 106										
	102					_					
	103				ldash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	104		_	Н	⊢	H	\vdash		\vdash	Н	
	105				-				-	\vdash	
	107			\vdash	-	\vdash		\vdash		\vdash	
	108	_		\vdash					\vdash		
	109										
	110										
	108 109 110 111 112		_	L	L	_	<u> </u>	_	_	Щ	
	112		_	L	<u> </u>	H	_	_	<u> </u>	Щ	
	113 114 115	-	-	H	\vdash	\vdash	H		\vdash	$\vdash \vdash$	
	115			H	\vdash	H	-	-	-	H	
	116		_	Н	\vdash	\vdash	\vdash			$\vdash \vdash$	
	116 117			П	F	Т		\vdash	Т	$\vdash \vdash$	
	118										
	118 119										
	120			L	L		<u> </u>	L	L	Ш	
	121			L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
	122				_	\vdash	⊢		\vdash	Н	
	123		\vdash	\vdash		\vdash	⊢		-	Н	
	125	_	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash		Н	Н	
	126		\vdash	_	_	-	\vdash	-	\vdash	П	
	127										
	128	Ш									
	129	L	_	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	_	_	Щ	
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		_		_	\vdash	┝		_	Н	
-	131		-	-		-	┢	-		\vdash	
	132 133 134 135	_	-	┝	-	-	╁─	┝	-	Н	
	134				\vdash			\vdash		Н	
	135					\vdash	Г			П	
	1 1 46										
	137					$oxed{oxed}$		_		Ш	
	137 138 139			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	139		_	⊢	<u> </u>	\vdash	⊢	_		\vdash	
	141	-		├	-		├─	\vdash	_	Н	
	142	H	-	H	H	-	┢	 -		Н	
	143					Н	\vdash	\vdash	Т	Н	
	144										
	145										
	146	$oxed{oxed}$	L	$oxedsymbol{oxed}$	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	<u> </u>	_		Щ	
	147	L.	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	
	148	L		<u> </u>		\vdash	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$	
	149	<u> </u>	<u> </u>		_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	
	150	L	L	L	L .	l		L		Ш	